Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/031,569

Examiner

SAWADA ET AL.

Art Unit

HERBERT J. LILLING

1651

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

					-		ı)				
C/c	aim	Date							1	Cla	aim	Γ	Date									
	2011	\vdash			_	Jal	-	_	Т	_	1	Uli	ant I	-	_	_		700	-	_		-
l _	펼	ဖွ										_	夏									
Final	Original	3/13/06				1						Final	Original									
Į Œ	5	3/1				1					1	iI.	<u> </u>								l	
L	Ľ.													Ш								Ш
	1	1					l		L				51									
	2	V					Γ]		52									
	3	V			Г			Г	П		1		53	П	\neg					Г		
	4		-						Ī		1		54									П
	5												55	П								П
	a	_		_	\vdash				1		1		56		╛						Т	Н
	7	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		57	\Box	╛			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	М
-	8	-	-		-	┢	 	_	\vdash	_	1		58	\vdash	\dashv	\neg		-	-	┢	-	Н
\vdash	1	\vdash	H		\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	1		59	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	10		_		\vdash		⊢	├─	\vdash	-	1		60	\vdash	\dashv	\dashv		├		┝	├	Н
\vdash	1	-	-		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	1		61	\vdash	-			⊢	├	-		\vdash
	12	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	-	 			62	$\vdash \vdash$			-	 	├-	-	-	Н
<u> </u>	14	H	Ш	-	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	⊢	 				$\vdash \vdash$	-	_		├	⊢	⊢	⊢	Н
	13		_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	├-	 			63	⊢		-		├	 —	├	H	Н
	4	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			64					<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	Н
	15	Ь	Ш	\vdash		<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>			65	\sqcup	_			⊢	⊢	⊢	Ш	Ш
L	6	_				Ŀ		_		_	1 1		66		_	_			_	<u> </u>	_	Ш
	7						_	_	<u> </u>	<u> </u>	1 1		67		_				<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	8							_		_			68	Ш				L	_	L		Ш
	40					L		L	L	L			69	Ш				L	L			Ш
	20	V									1		70									
	21	1											71									
	22	4							L.				72					L				Ш
	23	1											73									
L	24	>											74									
	25	>											75					I				
	26	γ.]		76									
	27	٧						П	П		1		77	П								
	28 29										1 1		78							Π		П
	29									Г	1 1		79	П	一							П
	3 D										1 1		80					_	Г			М
	31			_	$\overline{}$		\vdash		╁	_	1 1		81	\vdash	寸		_	_		_	Т	М
<u> </u>	2	_					\vdash		Т	\vdash	1 1		82	\vdash	一			_	-	_		М
	33		Н	-	_		\vdash	\vdash	Г	\vdash	1		83	1	-	-		\vdash	\vdash	T	М	\vdash
\vdash	34		\dashv	-	_		 	Н	\vdash	 	1		84	\vdash	\dashv	\neg		\vdash			Н	\vdash
	35		\dashv	-		Т	_	_	\vdash	_			85	\vdash	\dashv	\neg	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash
\vdash	36	\vdash	-	-			\vdash	-	_	\vdash	1		86	\vdash	\dashv	\dashv	-	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash
$\vdash \vdash$	37	\vdash	\dashv	-		\vdash	\vdash	 	\vdash	┝			87	\vdash	+	-	-	-	┢─	\vdash		\vdash
\vdash	38			\dashv	-			\vdash	\vdash	⊢			88	\vdash	\dashv	\dashv		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$
	39		\dashv	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 			89	-	\dashv	\dashv	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash								 						\vdash	-+	\dashv		-	-	_	$\vdash\vdash$	$\vdash\vdash$
\vdash	40 41	\vdash	-	-	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>			90 91	\vdash			_	-	-	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash
\vdash	41	\vdash	\dashv	-	_	-	\vdash		\vdash	_				$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	-		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
\vdash		\vdash		-	_	-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash			92	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
$\vdash \vdash$	43	_		\dashv		<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>			93	\vdash	\dashv	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash\vdash$
<u> </u>	44	\Box	_	_		Щ	\sqcup	\vdash	\vdash	_			94	$\vdash \vdash$		_	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
 	45	\Box				-		Ь.	\vdash	_			95	\vdash			_		<u> </u>	<u> </u>		Н
$\vdash \vdash$	46			_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_			96	\vdash		_		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ
$\vdash \vdash$	47	_		_	_	Ш		_	<u> </u>				97	\vdash	4	_	_	_		\sqcup		Ш
$\vdash \vdash$	48			_					_	_			98	\perp	4	_			$oxed{oxed}$	Щ	\square	Ш
ــــــا	49								<u></u>				99		_				Щ		Ш	Ш
لــــا	50				\Box						l	1	100		\perp	\sqcup				\Box	Ш	
						-		-												_		

Cla	Date										
				Г	Г	П	Г	Г	Г	Г	
Final	Original										
	51										
	52	_			_	1	Ш	乚	L	<u> </u>	
	52 53									_	
	54				L						
	55										
	56	Г									
	57										
	58										
	59										
	60										
	61										
	62										
	63										
	64			L				匚			
	65		匚	L.	L	_	_	L		_	
	66	<u> </u>	_	_	_		_	_	<u> </u>	Ļ	
	67	_	_	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	
	68	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	
	69	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	
	70	_	<u> </u>	_	_		_	L		L.	
	71	L	<u> </u>	┡	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	
	72 73	⊢		 —	<u> </u>	<u> </u>		├	⊢	\vdash	
	74	 	-	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	H	
	75	-	┝	⊢	┝	┢	┝	├	┢	-	
	76	-	-	┢	<u> </u>	-	┢	⊢	┢	-	
\vdash	77	\vdash	\vdash	┢	\vdash	┢	\vdash	-	-	-	
_	78	-	 	┢	\vdash	-	-	 	 	-	
	79	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	-	1	-	
	80	-	\vdash			-	\vdash	 		<u> </u>	
	81	\vdash	H	┢	\vdash	 	_	-	-	\vdash	
	82	\vdash	_	Н		_	-	\vdash	\vdash	_	
	83	-				1					
	84			Г		I^-	Г	 		Г	
	85	T					Г				
	86						Π	П			
	87										
	88										
	89										
	90							L			
	91				L.		L			L_	
\sqcup	92	_	L		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	93	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 	
\vdash	94	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>			<u> </u>	
	96	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	_	-		\vdash	
\vdash	97	-	-	<u> </u>	_	-	_	_		\vdash	
$\vdash\vdash\vdash$	98 99	\vdash	-	<u>-</u>	<u> </u>		-	-	\vdash	Н	
$\vdash\vdash$	100	-	-	-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	⊢	Н	
	IUU										

Cla	aim	Date										
Final	Original				•							
	101											
	102 103											
	103	_	_						_			
	104	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
	105 106	┢	_	_	-	<u> </u>	 	_	L	Н		
	107		\vdash	\vdash	⊢	-	├─	⊢	-	\vdash		
	108	-		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	109	_	<u> </u>		T		Г	<u> </u>	\vdash	Н		
	110											
	111											
	112 113 114 115	<u> </u>	_		$oxed{\Box}$		_	L	L	Ш		
	113	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	Н		
	114	-	-	-	┡	-	\vdash	├-	├-	Н		
	116	-	-	├	\vdash	⊢	⊢	-	⊩	Н		
	116 117	\vdash	├	-	┝	\vdash	⊢	-	\vdash	Н		
	118	\vdash	\vdash	-	-			-	H			
	119	一			Г	\vdash	\vdash	_	Г			
	120											
	121 122											
	122		_	<u> </u>			_			Ш		
	123		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н		
	124 125		-	├-	-	<u> </u>	-	\vdash	-	Н		
	126		-	├─		-	-	\vdash	-	Н		
	127			\vdash	_	-	-	\vdash	_	Н		
	127 128 129			_					Н	Н		
	129								П	П		
	130 131											
	131	_										
	132	<u> </u>	_	<u> </u>			_	\vdash	_	Щ		
	133 134	_		_		<u> </u>		H		Н		
	135	\vdash	-	_	_	\vdash		-		Н		
	136	\vdash				-	_			Н		
	137		-	\vdash	-		\vdash	\vdash	_	Н		
	138 139								Г	П		
	139											
	140											
	141			_		_	<u> </u>			Щ		
	142 143	L		_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	Н		
	143	\vdash	Н	-		H	<u> </u>		-	\vdash		
-	145	Н	H				-	H	\vdash	\dashv		
	146	Н	H	H		Н	-	Н	-	\dashv		
	147			_				Н		\exists		
	148											
	149											
I	150									Ш		